WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM Internationales Büro INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: (51) Internationale Patentklassifikation 7: H04O 11/04, 3/545 A1

(43) Internationales

FP

WO 00/08892

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/04626

Veröffentlichungsdatum:

17. Februar 2000 (17.02.00)

(22) Internationales Anmeldedatum:

2. Juli 1999 (02.07.99)

(81) Bestimmungsstaaten: BR, CN, ID, IN, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE. IT. LU. MC. NL. PT. SE).

(30) Prioritätsdaten:

98114942.0

7. August 1998 (07.08.98)

Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, D-80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): EDER, Michael [DE/DE]; Wagenstätter Strasse 5, D-83564 Soyen (DE). LEUTNER, Klaus [DE/DE]; Goerdelerstrasse 2, D-82008 Unterhaching (DE). RIEDEL, Siegmar [DE/DE]; Waisenhausstrasse 67/I, D-80637 München (DE), ZITTINGER, Burkhard [DE/DE]; Ascholdinger Strasse 6, D-81479 München (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter:

SIEMENS AKTIENGE-SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, D-80506 München

(DE).

(54) Title: METHOD FOR OPERATING A TERMINAL UNIT IN A TELEPHONE EXCHANGE

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANSCHLUSSEINHEIT IN EINER VERMITTLUNGSSTELLE

(57) Abstract

The invention relates to a method for operating a telephone exchange, according to which signaling to a subscriber terminal so as to connect a first subscriber (TlnA1) is carried out during execution of a first application program (100). The process steps for controlling the connection between the first subscriber (TlnA1) and a second subscriber (TinB1) are carried out during execution of a second application program (110). For transmission between the two application programs (100 and 110) a notification interface (120) is used, an operating system (BS) of the terminal unit being included during use of said interface.

(57) Zusammenfassung

Erläutert wird ein Verfahren zum Betreiben einer Vermittlungsstelle, bei dem die Signalisierung an einem Teilnehmeranschluß zum Anschließen eines ersten Teilnehmers (TlnA1) beim Ausführen eines ersten Anwendungsprogramms (100) durchgeführt wird. Verfahrensschritte zur Verbindungssteuerung zwischen dem ersten Teilnehmer (TlnA1) und einem zweiten Teilnehmer (TlnB1) werden beim Ausführen eines zweiten Anwendungsprogramms (110) durchgeführt. Zur Übertragung zwischen den beiden Anwendungsprogrammen (100 und 110) wird eine Meldungsschnittstelle (120) verwendet, bei deren Verwendung ein Betriebssystem (BS) der Anschlußeinheit einbezogen wird.

